



TITLE:

天象

AUTHOR(S):

CITATION:

天象. 天界 1934, 14(157): 278-279

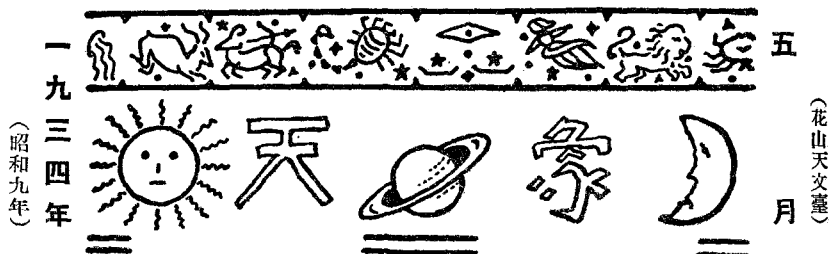
ISSUE DATE:

1934-04-25

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/165514>

RIGHT:

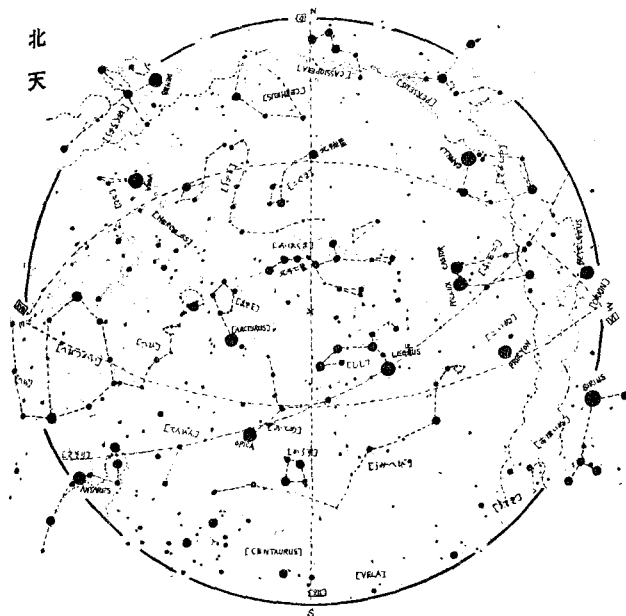


I——太陽と月 (天空の明暗)

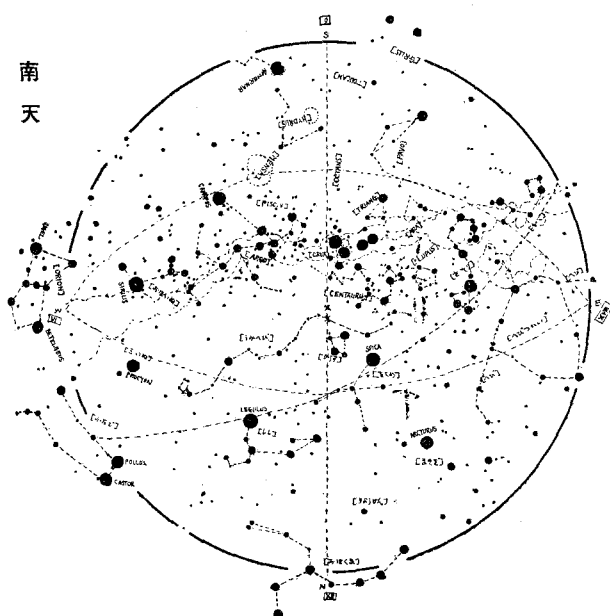
日付	日 出 (星 座)	日 没	日付	夜半 月 齢	月 出 (星 座)	月 入
日 時 分	時 分	時 分	日 時 分	時 分	時 分	時 分
1 5 7	(ひつじ)	6 42	1 17.6	20 58	(てんびん)	5 47
6 5 2	〃	6 46	2 18.6	22 5	(さそり)	6 39
11 4 57	〃	6 50	3 19.6	23 5	〃	7 42
16 4 53	(うし)	6 54	4 20.6	23 56	(いて)	8 49
21 4 49	〃	9 58	5 21.6	— —	〃	10 1
26 4 47	〃	7 1	6 22.6	0 38	(やぎ)	11 12
31 4 45	〃	7 5	7 23.6	1 14	〃	12 21
<p>今月6日には太陽の黄経が45°となり立夏である。少し暑いなと思ふと空には入道雲が出てゐる。氣流は春の様によくはないが木星が東の空に高く見える。木星には4個の大きな衛星があるがそのうち第3第4衛星は特に大きく小望遠鏡でもその木星面通過がよく見える。天文年鑑によれば、</p>			8 24.6	1 45	(みづかめ)	13 28
日 時 分			9 25.6	2 13	〃	14 34
1, 22: 19	第3衛星の影終る。		10 26.6	2 41	(うを)	15 38
8, 21: 24	〃 經過始る。		11 27.6	3 9	〃	16 42
23: 30	〃 〃 終る。		12 28.6	3 39	〃	17 46
9, 0: 3	〃 影始る。		13 29.6	4 13	(ひつじ)	18 49
2: 17	〃 影終る。		14 31.1	4 52	(うし)	19 51
16, 0: 49	〃 經過始る。		15 2.1	5 35	〃	20 49
2: 59	〃 〃 終る。		16 3.1	6 24	〃	21 41
4: 3	〃 影始る。		17 4.1	7 18	(ふたご)	22 27
6: 13	〃 影終る。		18 5.1	8 15	〃	23 6
19, 20: 89	〃 食終る。		19 6.1	9 13	(かに)	23 40
23, 4: 18	〃 經過始る。		20 7.1	10 12	〃	— —
27, 0: 68	〃 食終る。		21 8.1	11 10	(しる)	0 10
			22 9.1	12 7	〃	0 37
			23 10.1	13 6	〃	1 3
			24 11.1	14 6	(をとめ)	1 28
			25 12.1	15 8	〃	1 54
			26 13.1	16 14	〃	2 23
			27 14.1	17 24	〃	2 56
			28 15.1	18 37	(てんびん)	3 37
			29 16.1	19 48	(さそり)	4 26
			30 17.1	20 53	(蛇つかい)	5 25
			31 18.1	21 49	(いて)	6 33

昭和九年五月の夜の天空

北
天



南
天



II. 天 象

日

- 1 水星と天王星と會合(星南 $1^{\circ} 15'$)
- 7 土星と月と會合
- 8 水星と火星と會合(水星南 $0^{\circ} 31'$)
- 10 金星と月と會合
- 12 天王星と月と會合
- 13 火星と月と會合
- 13 水星外合
- 14 水星と月と會合
- 17 水星が近日點に
- 22 海王星停留
- 22 海王星と月と會合
- 25 金星が遠日點に
- 25 木星と月と會合